DA-E650
DA-E651

# Wireless Audio with Dock

# (带底座的 Samsung 无线音频产品)

# 使用说明书

无穷想象 **无限可能**

感谢您购买三星产品。
欲享受更加全面的服务，请到以下网站注册
您的产品：

www.samsung.com/register

SAMSUNG

# 特性

### Dual Docking Audio 音箱系统

利用系统的双衔接站，连接、充电然后通过系统内置的音箱播放 Samsung Galaxy 设备或 Apple 设备。

### USB 主机支持

连接外部 USB 存储设备（例如 MP3 播放器、USB 闪存等），并且使用无线底座音频产品的 USB HOST 功能播放其中的音乐文件。

### 蓝牙功能

将蓝牙设备连接到无线底座音频产品，享受高质量的立体声音乐，一切无需连线！

### aptX®

aptX 可实现高质量的蓝牙立体声音频，以无线方式提供有线音频质量。

## 专利许可

Made for iPod iPhone iPad

iPad、iPhone、iPod、iPod nano、iPod shuffle 和 iPod touch 是 Apple Inc. 在美国和其他国家 / 地区注册的商标。

# 安全信息

## 安全警告

为降低电击风险，请勿打开盖板（或背板）。

本产品内部没有用户可以自行维修的零件。如需维修，请由专门的服务人员进行维修。

这个闪电标志是提醒用户注意，本产品内部带有足以造成电击或人身伤害的“危险电压”。

该标志用于提醒用户注意随本产品附带的重要说明。

**警告**：请勿将本机暴露在雨中或潮湿场所，以免发生火灾或电击。

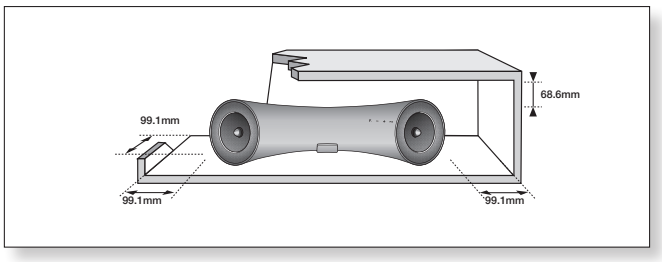
**注意**：为防止电击，请将宽片插头完全插入匹配的宽插槽。

- 本设备应始终连接到带有保护地线连接的交流电插座。
- 设备与电源断开连接时，必须将插头从电源插座上拔出，因此电源插头应便于操作。

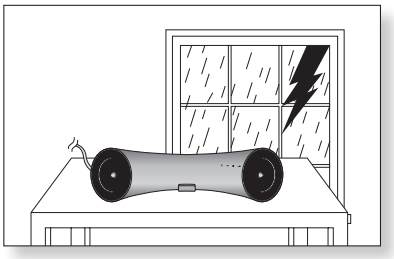
**注意**

- 请勿将水滴落或喷洒在本设备上。请勿在设备上放置装有液体的物品（例如花瓶）。
- 要完全关闭本设备，您必须将电源插头拉出壁装电源插座。因此，电源插头必须始终便于插拔。

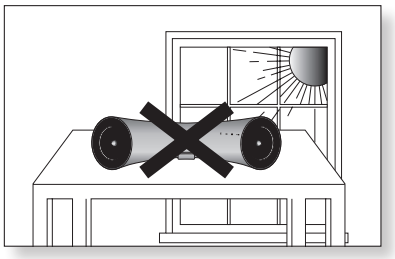
# 注意事项



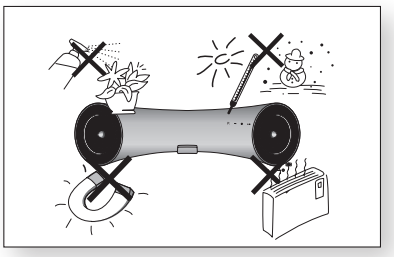

请确保您家中的直流电源符合产品背面标示贴纸上列出的电源要求。请将产品安装在水平、适当的基座（家具）上，并在周边留下足够的通风空间（70~100mm）。确保通风孔未被堵塞。请勿将本设备放在功放或其它会发热的设备上。本设备可供连续使用。要完全关闭设备电源，从壁装电源插座拔下交流电插头。如果设备长时间不用，请拔下其电源插头。



在雷雨天气时，请从壁装电源插座拔下交流电插头。
闪电造成的电压峰值会损坏本设备。

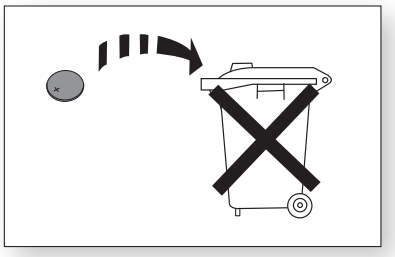


请勿将本设备直接在阳光下暴晒或暴露于其它热源下。
这可能导致设备过热而发生故障。



本产品应避免接触潮湿（如花瓶）以及过热（如壁炉）或者会产生强磁或电场的设备。如果设备发生故障，请从交流电源拔下电源线。本产品并非供工业使用，仅供个人使用。

如果将产品存放在低温环境中，则可能会出现冷凝现象。如果在冬天将设备运送到室内，则需要等大约两小时的时间，以便设备在使用前达到室内温度。



本产品使用的电池含有对环境有害的化学物质。
请勿将电池作为普通生活垃圾弃置。

# 目录




**特性** 2
2 特性
2 专利许可

**安全信息** 3
3 安全警告
4 注意事项

**使用入门** 6
6 阅读使用说明书之前
6 包装附带内容

**描述** 7
7 前面板 / 后面板

**遥控器** 9
9 遥控器按键说明

**电源和音量控件** 10
10 打开 / 关闭电源
10 调节音量

**连接** 11
11 将磁环安装于电源线上
12 使用橡胶垫
13 连接设备到双底座
14 使用 AUX IN 连接音频设备
16 连接蓝牙设备

**播放** 18
18 使用电视模式（音效共享）
18 对 Samsung Galaxy 和 Apple 设备使用衔接模式
20 使用蓝牙模式
21 使用 USB 模式

**功能** 22
22 基本功能
23 高级功能
24 升级软件 (仅限 USB 模式)

**故障排除** 25
25 故障排除

**附录** 26
26 规格

# 使用入门

## 阅读使用说明书之前

在阅读使用说明书之前，请先熟悉以下术语。

### 本说明书中使用的图标

| 图标 | 术语 | 定义 |
|---|---|---|
| | 注意 | 表示功能不起作用或设置可能被取消的情况。 |
| | 注 | 表示页面上有帮助功能操作的提示或说明。 |

### 安全说明和故障排除

1) 在使用本产品之前，应先熟悉安全信息。（请参阅第 3 页）

2) 如果出现问题，请查阅故障排除。（请参阅第 25 页）

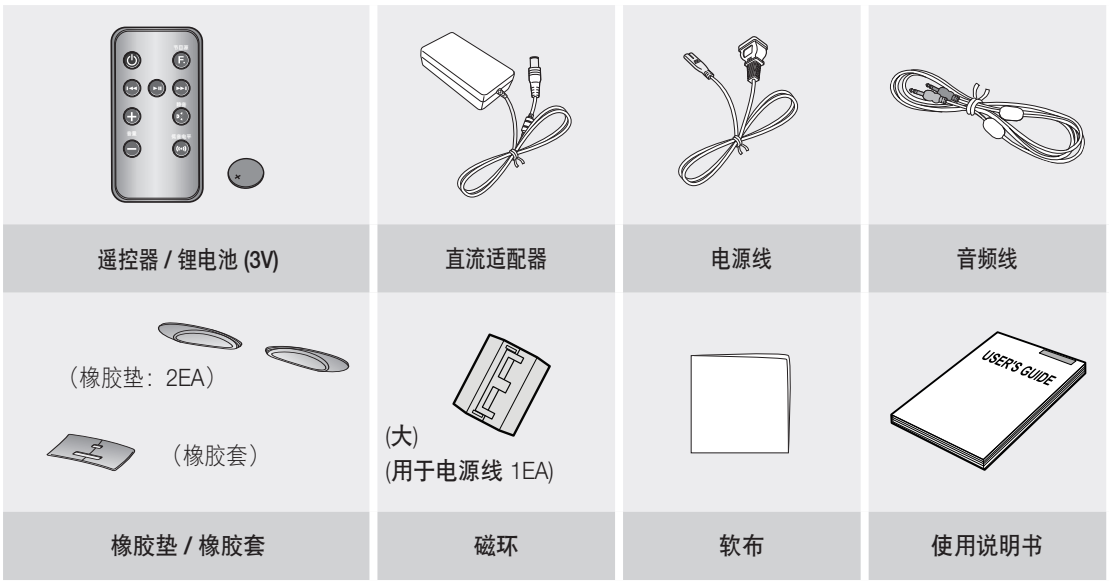
### 版权

©2012 Samsung Electronics Co.,Ltd.

保留所有权利。未经 Samsung Electronics Co.,Ltd. 事先书面许可，不得复制或复印本使用说明书的部分或全部内容。

## 包装附带内容

请检查是否提供下面的附件。



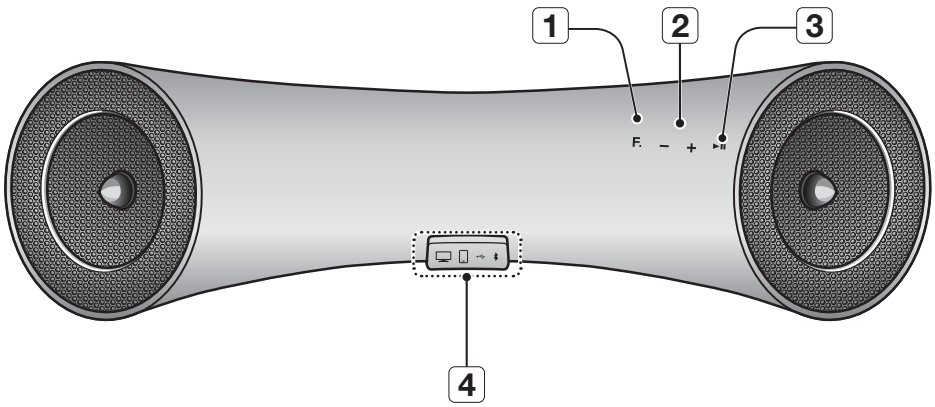

| 遥控器 / 锂电池 (3V) | 直流适配器 | 电源线 | 音频线 |
|---|---|---|---|
| 橡胶垫 / 橡胶套 | 磁环 | 软布 | 使用说明书 |

▪ 附件的外观可能与上图稍有不同。

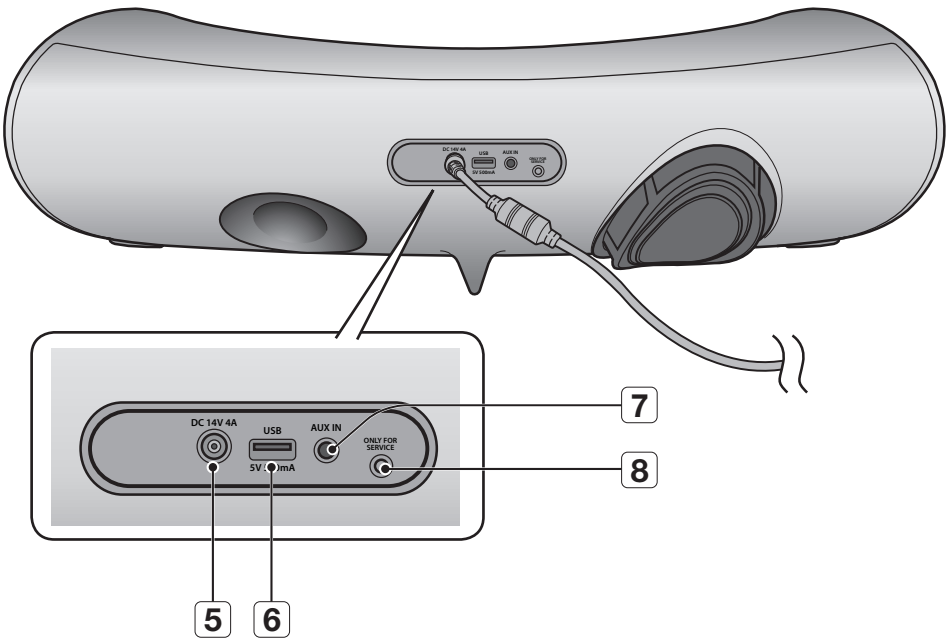
# 描述

## 前面板 / 后面板

<前>




<后>



| | | |
|---|---|---|
| 1 | **节目源** | 模式切换如下 : → → → → **AUX (LED 关)** |
| 2 | **音量 -/+** | 控制音量。 |
| 3 | **播放 / 暂停** | 播放或暂停音乐文件。 |
| 4 | **双底座** | 提供用于 Samsung Galaxy 设备的 5 针底座和用于 Apple 设备的 30 针底座。<br>使用节目源键切换模式时，所选模式在节目源显示中以红色显示。<br>当设备电源打开后，该 LED 停止闪烁。 |
| 5 | **DC 14V** | 设备的直流适配器连接到此插孔。 |
| 6 | **USB 插孔** | 连接外部 USB 存储设备（例如这里的 MP3 播放器）以播放设备中的文件。 |
| 7 | **AUX IN** | 连接到外部设备的模拟输出。 |
| 8 | **维修专用** | 此插孔是维修专用 |

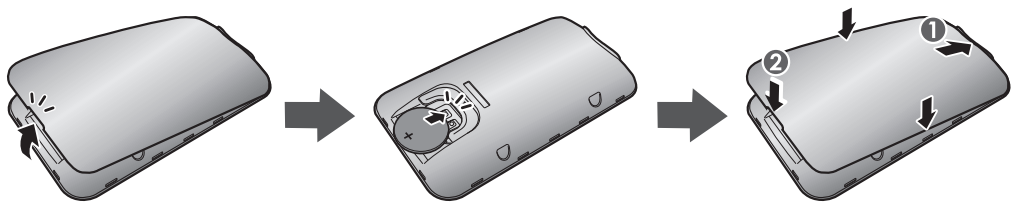
- 本设备打开后，在发出声音之前将有 4 到 5 秒的延迟。
- 要通过 USB 主机插孔升级产品的软件，必须使用 USB 存储卡。

- 本设备可以连接到音频输出级别高的移动设备, 在连接到输出级别高的外部设备后，可能会降低音频输出以保护放大器和音箱。
- 从壁装电源插座拔下电源线时要握住插头。切勿拉扯电源线。

# 遥控器

## 遥控器按键说明

### 在遥控器中装上电池



1. 将指甲插入遥控器后盖与遥控器主体之间的间隙，打开后盖。然后提起后盖将其完全取下。
2. 装入 3V 的锂电池。将电池插入电池盒，使 + 面朝上。
3. 将遥控器的后盖装配到遥控器。放下后盖使其与遥控器身平齐，然后用手按压后盖的边缘，将其装入遥控器。

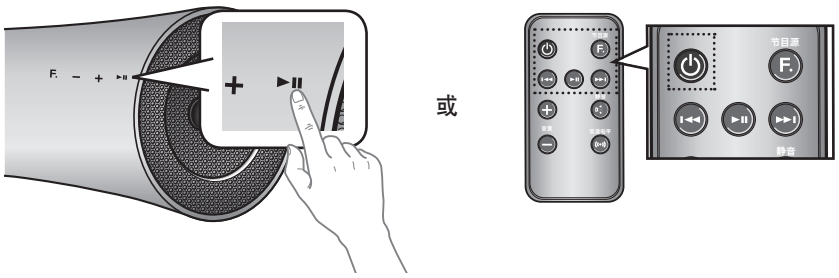
▪ 在提起盖板时小心不要让指甲插入间隙，以免损伤指甲。

### 遥控器的操作范围

遥控器可在距离设备最远约 23 英尺（7 米）的直线范围内使用。还可以在遥控器传感器与水平方向最多成 30° 角的范围内进行操控。

# 电源和音量控件

## 打开 / 关闭电源




**1**. 要打开本设备电源，在设备处于待机模式时点选设备前面板上的任何键。

或

按遥控器上的电源键。

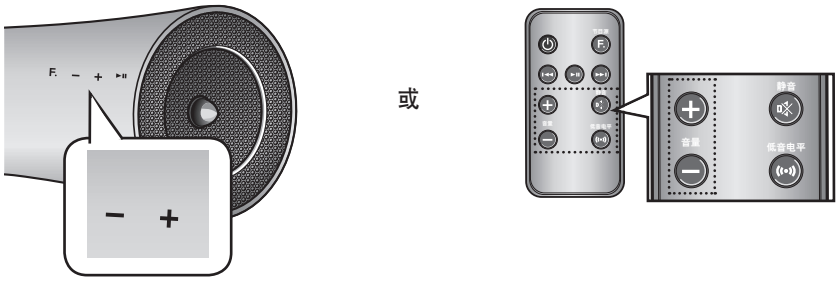
**2**. 要关闭本设备电源，按住设备前面板上的 ►II 键超过 3 秒钟。

或

再按遥控器上的电源键。

## 调节音量

使用 +、- 键可调节音量。 功能 LED 在您调高音量时从左至右亮起，而在调低音量时从右至左亮起。 如果在音量已经最大时还尝试调高音量，或者在音量已经最小时继续调低音量，则 LED 不会亮起。




点选前面板右侧的 **+/–** 键。

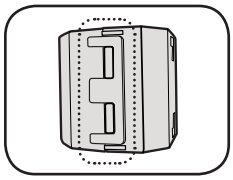
或

按遥控器上的音量 **+/–**。

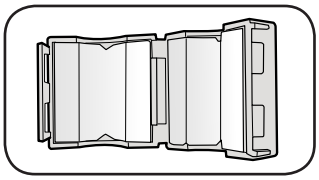
- 音量会随着您按音量 +/– 而增大或减小。
- 也可以使用通过双底座或蓝牙连接的设备的音量控件来控制音量。但此时控制音量的能力可能有限。

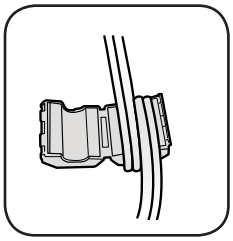
# 连接

## 将磁环安装于电源线上

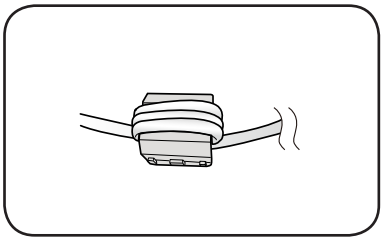


向上释放卡扣，打开磁环。





将电源线绕磁环三周
(在距插头 5-10 厘米处开始绕)



扣紧卡扣

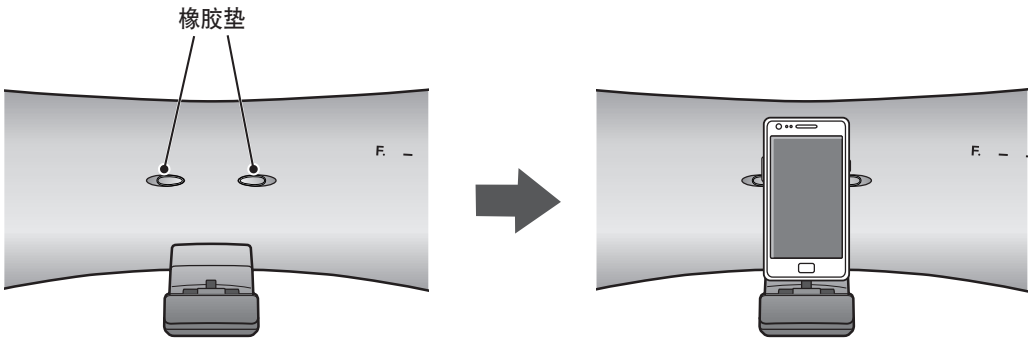
## 使用橡胶垫

附加橡胶垫可以避免在握拿 Samsung Galaxy 设备和 Apple 设备时直接与本设备接触。

**橡胶垫**

**1**. 根据要使用的设备尺寸，将橡胶垫附于适当的位置。

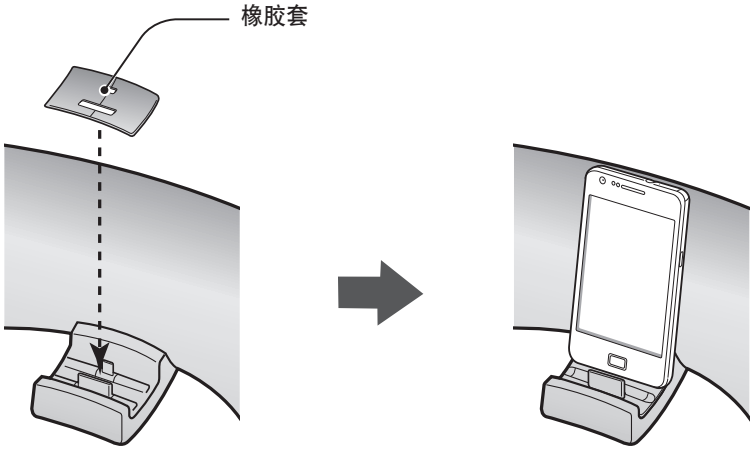
**2**. 在附加橡胶垫后，将设备连接到双底座。




**橡胶套**

**1**. 将橡胶套盖在双底座上。

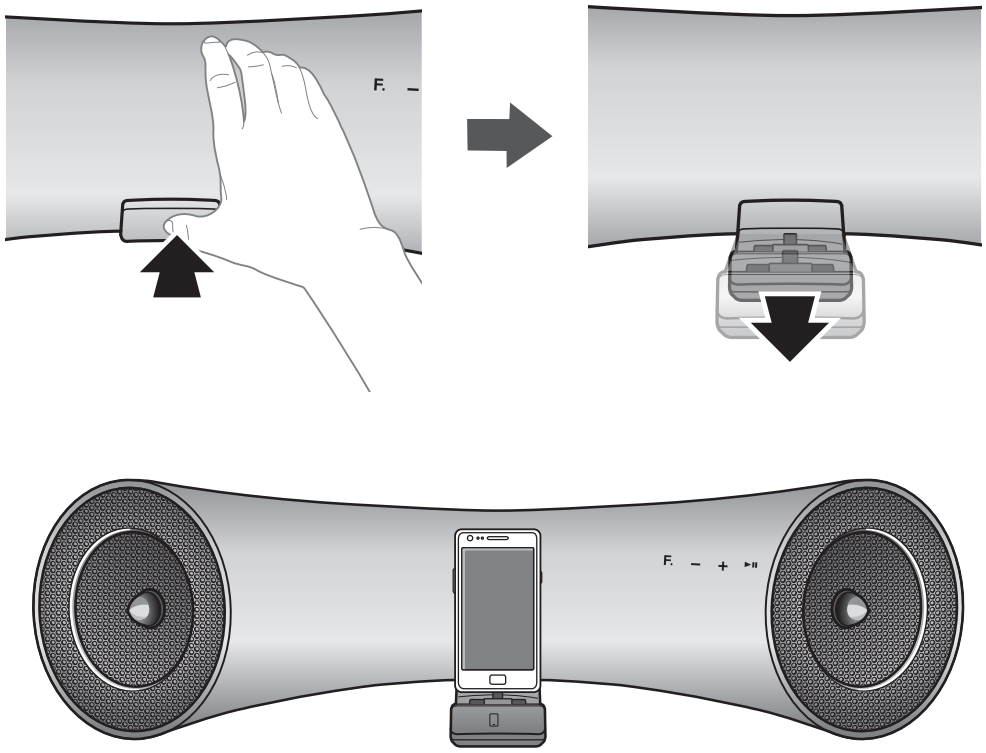
**2**. 将橡胶套盖在双底座上后，将设备连接到双底座。




- 如果您的设备具有保护套，请在使用本产品之前取下橡胶套。
- 在设备上附加隔板罩时，仅在保护套厚度小于 1.5mm 时才可使用本产品。若保护套厚度超过 1.5mm 或为特殊的圆形，则不可使用本产品。

## 连接设备到双底座

如何连接设备到双底座。



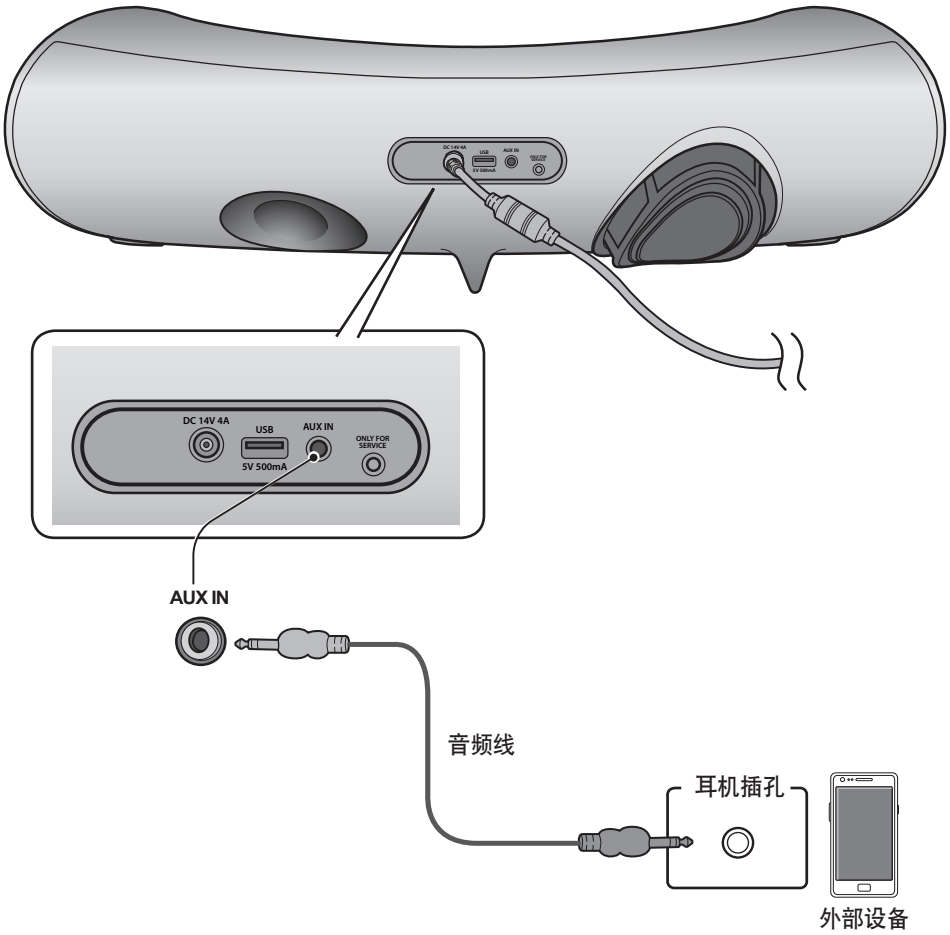

1. **双底座**位于产品的前面。轻轻地推入以将其打开。
2. 重复点选无线底座音频产品前面板上的 **F.** 键，直到 图标出现在显示屏中。
   - 每次按该键后，选择更改如下 : → → → → **AUX (LED 关)**
   - 所选模式以红色显示在功能显示中。
3. 如果您有 Samsung Galaxy 设备，请将该设备连接至 5 针（较小的）连接器以连接至双底座。 如果您有 Apple 设备，请将该设备连接至双底座上的 30 针（较大的）连接器。

- 在将 Samsung Galaxy 设备附加至双底座之前，先打开其电源。
- 本设备不支持 Samsung Galaxy 和 Apple 设备的同时衔接。
- 在启动衔接模式之前将 Samsung Galaxy 或 Apple 设备连接到双底座。（请参阅第 18 页）

## 使用 AUX IN 连接音频设备

本节说明如何将本设备连接到音频设备。

本设备配备一个用于连接音频设备的音频模拟插孔。




**AUX IN**

**1**. 将本设备背面的 AUX IN（音频）连接到外部设备或音频设备的耳机插孔。

**2**. 重复点选 **F.** 键，直到功能 LED 熄灭。

- AUX 模式在没有功能 LED 亮起时激活。

▪ 移动或安装本产品之前，请确保关闭电源并断开电源线的连接。

# 蓝牙

可以将无线底座音频产品连接到蓝牙设备，享受高质量的立体声音乐，一切无需连线！

## 什么是蓝牙?

蓝牙技术可让符合蓝牙标准的设备使用短距无线连接轻松地互连。

- 蓝牙设备可能会导致噪声或故障，具体视使用情况而定，例如以下情况：
  - 身体的一部分接触到蓝牙设备的接收 / 传输系统或无线底座音频产品。
  - 由于墙壁、角落或办公分区的障碍物导致的电子差异。
  - 由相同频率-波段设备（包括医疗设备、微波炉和无线 LAN）引起的电子干扰。
- 在配对时使无线底座音频产品与蓝牙设备互相靠近。
- 无线底座音频产品与蓝牙设备之间的距离越远，质量就越差。如果距离超出蓝牙操作范围，则连接会丢失。
- 在接收敏感性较差的区域，蓝牙连接可能无法正常工作。
- 蓝牙连接仅在蓝牙设备靠近本设备时才有效。如果将蓝牙设备移出有效范围，连接会自动切断。即使在范围内，声音质量也可能会由于障碍物（如墙壁或门）而下降。
- 此无线设备在其操作期间可能会导致电子干扰。

- 将蓝牙设备连接到无线底座音频产品时，可能需要输入 PIN 码（密码）。如果出现 PIN 码输入窗口，请输入 <0000>。
- 无线底座音频产品支持 SBC 数据(44.1kHz, 48kHz)。
- 不支持 AVRCP 功能。
- 仅连接到支持 A2DP (AV) 功能的蓝牙设备。
- 无法连接只支持 HF（免提）功能的蓝牙设备。
- 一次只能配对一个蓝牙设备。
- 无线底座音频产品关闭且配对断开后，配对不会自动恢复。要重新连接，必须重新配对设备。
- 无线底座音频产品在下列情况下无法搜索或正确连接：
  - 如果无线底座音频产品周围有强电场。
  - 如果多个蓝牙设备同时与无线底座音频产品配对。
  - 如果蓝牙设备已关闭、没有就位或发生故障。
  - 请注意，如微波炉、无线 LAN 适配器、荧光灯和煤气炉之类的设备与蓝牙设备使用相同的频率范围，这可导致电子干扰。

## 连接蓝牙设备

本节说明如何将无线底座音频产品连接到符合蓝牙标准的电视机和其他符合标准的蓝牙设备。

## 将无线底座音频产品连接到符合蓝牙标准的2012 SAMSUNG TV (Sound Share)

### <与电视配对>

若想在通过蓝牙连接的无线底座音频产品上发出电视机的声音,首先需要将您的系统与蓝牙兼容的电视机配对。一旦配对建立, 配对信息将被记录储存并且在下次显示蓝牙连接信息。

**1**. 打开三星电视机和无线底座音频产品。

- 在三星电视机的 “SoundShare Settings” 菜单中打开设备。 (请参阅电视机使用说明书的说明)

**2**. 如果将无线底座音频产品的模式变更为 , 询问是否进行蓝牙配对的信息显示在显示屏上。在电视机屏幕上选择<Yes> (是), 然后与无线底座音频产品的配对将会完成。

- 无线底座音频产品蓝牙配对完成。

### <取消与电视配对>

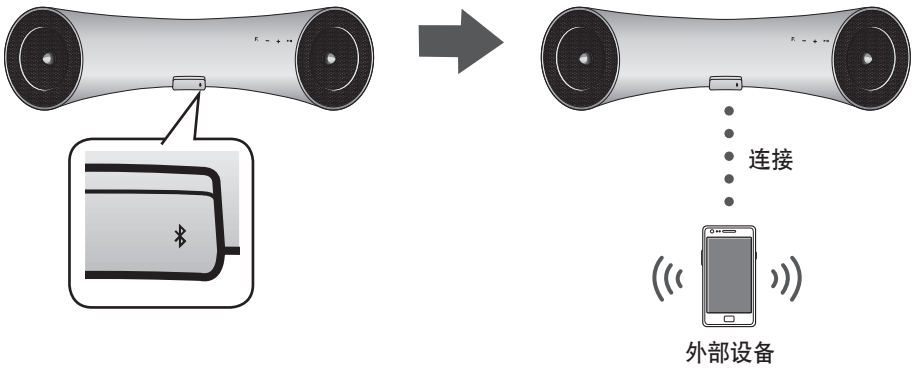
如果在无线底座音频产品已连接一台电视机的情况下想与另一台电视机配对, 应在无线底座音频产品中取消已存在的配对。可以按下述方式取消配对。

在 模式下，按遥控器上的播放/暂停键 5 秒钟后，LED 将会闪烁。一旦您取消已存在的配对, 并且另一台电视机已经准备好连接 , 本设备将自动与其配对。

- 如果电视机无法连接，在蓝牙 模式下按住遥控器上的播放/暂停键 5 秒钟后,请尝试重新连接。
- 您应该升级电视机软件至最新版本以便进行电视机配对（Sound Share）功能。
- 从支持页码 (Samsung. com) 网站中检查关于升级的说明和可应用的型号或者联系服务中心。

## 将无线底座音频产品连接到蓝牙设备

开始之前，先确认蓝牙设备支持蓝牙标准的立体声耳机功能。




**1**. 重复点选无线底座音频产品前面板上的 **F.** 键，直到 ᛒ 图标出现在显示屏中。

- 每次按该键后，选择更改如下 : ▭ → 📱 → ⇢ → ᛒ → **AUX (LED 关)**
- 所选模式以红色显示在功能显示中。

**2**. 在蓝牙设备上选择蓝牙菜单。
（有关说明，请参阅蓝牙设备的使用说明书。）

**3**. 扫描或搜索所有设备或耳机。

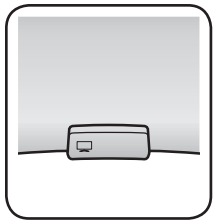
- 您将会看到设备的列表。

**4**. 从搜索到的列表中选择 "**[Samsung]W_Audio XXXXXX**" 。

- 如果蓝牙设备与无线底座音频产品配对失败，请删除蓝牙设备找到的 "[Samsung]W_Audio XXXXXX" ，使其再次搜索无线底座音频产品，然后重复步骤 2、3 和 4。

# 播放

## 使用电视模式（音效共享）

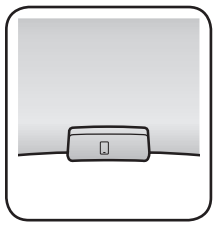


点选 **F.** 键选择 模式，然后将电视机连接到无线底座音频产品。 (请参阅第 16 页）

- 本设备在连接到电视机后将播放电视机的音频。
- 如果您更改无线底座音频产品蓝牙输入源或关闭它，也会听到来自电视机的声音。

▪ 您仅能使用无线底座音频产品控制音量。

## 对 SAMSUNG GALAXY 和 APPLE 设备使用衔接模式



点选 **F.** 键选择 模式，然后将 Samsung Galaxy 或 Apple 设备连接到双底座。 (请参阅第 13 页）

**<Samsung Galaxy 设备>**

要将 Samsung Galaxy 系列设备用于双底座，必须从设备上的 Android Market 下载并安装 Docking Mode 应用程序。请按照以下步骤下载：

**1.** 在 Samsung Galaxy 设备的主屏幕中轻按 Play Store (Android Market) 图标。

**2.** 点选屏幕上的搜索图标以访问搜索栏。

**3.** 在搜索栏中，键入 [**Samsung Wireless Audio with Dock**]，然后搜索。

**4.** 在搜索结果列表中，找到并点选 [**Samsung Wireless Audio with Dock**] 开始下载。

**5.** 点选 [**install**]（安装）。

要播放音乐，请执行以下步骤：

1-1. 如果无线底座音频产品是唯一用于蓝牙连接的设备，启动应用程序时,则自动建立蓝牙连接至无线底座音频产品，当您选择播放时，本设备将会播放音乐。

1-2. 如果包含无线底座音频产品在内还有多个用于蓝牙连接的设备，

1) 当您启动应用程序时，将会显示可以连接到无线底座音频产品的设备列表。

2) 连接到无线底座音频产品后，在设备列表中选择它来播放音乐。

- 曾经连接到无线底座音频产品的蓝牙设备会自动连接，而不出现在列表中。

**2.** 如果更换已与移动设备配对的无线底座音频产品，则在与新设备配对之前，应删除保存在设备中的其余设置。

- → [**Clear data**]（清除数据）。

- 启动应用程序后，使用普通充电器对移动设备充电时不会中断其运行。
- 在衔接模式下连接 Samsung Galaxy 设备后再连接其他设备至无线底座音频产品时，可能必须关闭 Samsung Galaxy 设备中的蓝牙模式。
- 如果在将 Samsung Galaxy 设备连接到双底座时遇到问题，请关闭设备的蓝牙模式。

**<Apple 设备>**

**1.** 如上所述选择模式，然后如“连接设备到双底座”（第 13 页）所述将 Apple 设备连接到双底座。您将会听到铃声。

**2**. 在 Apple 设备的主屏幕中选择 <**Music**> 菜单。

**3**. 选择并播放所需的音乐。

- 音乐将通过无线底座音频产品的音箱播放。

- 当使用您的设备播放视频时 , 播放 / 暂停 / 下一首 /上一首操作可能无法使用。
  使用您设备上的按键来操作它。

## 兼容性列表

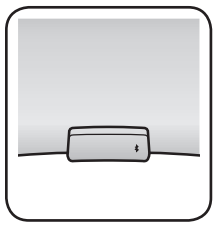
衔接模式兼容的 iPod/iPhone 型号
在用于本设备之前，先将 iPod/iPhone 的软件更新至最新版本。

- iPod touch（第 4 代）
- iPod touch（第 3 代）
- iPod nano（第 6 代）
- iPod nano（第 5 代）
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPad 2
- iPad

- 根据 iPod 软件的版本，您的设备可能不兼容或无法正常操作。

※ 如果连接不兼容的 Apple 设备， iPod 功能 LED 将会闪烁。

## 使用蓝牙模式



点选 **F.** 键选择 ᛒ 模式，然后将蓝牙设备连接到无线底座音频产品。 (请参阅第 17 页）

要在无线底座音频产品处于蓝牙模式时连接蓝牙设备，请在设备的蓝牙列表中搜索无线底座音频产品。选择无线底座音频产品，然后连接。连接无线底座音频产品后，选择并播放所需的音乐。

音乐将通过无线底座音频产品的音箱播放。

- 如果要更换通过蓝牙模式连接到其他设备的设备，请断开现有设备的连接，然后尝试连接到您要使用的其他设备。
- 在蓝牙通信中，根据使用的行动设备和应用程序，播放/暂停/下一首/上一首操作可能无法使用。
- 当无线底座音频产品播放 AUX 输入的信号时，操作与无线底座音频产品配对的蓝牙设备可能会导致断断续续。

### 从无线底座音频产品断开与蓝牙设备的连接

您可以从无线底座音频产品取消蓝牙配对。有关说明，请参阅蓝牙设备的用户手册。

- 无线底座音频产品将会断开连接。

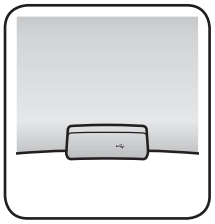
### 断开无线底座音频产品与蓝牙设备的连接

按下无线底座音频产品前面板上的 **F.** 键从 ᛒ 切换到其他模式，或者按遥控器上的电源键关闭无线底座音频产品。

- 当前连接的设备将会断开连接。

- 蓝牙连接仅在蓝牙设备靠近本设备时才有效。如果将蓝牙设备移出有效范围，连接会自动切断。即使在范围内，声音质量也可能会由于障碍物（如墙壁或门）而下降。
- 如果蓝牙设备重新进入有效的范围，您可以重新启动以恢复与蓝牙设备的配对。

## 使用 USB 模式



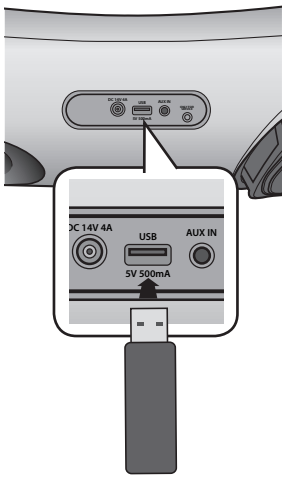
**1**. 将 USB 设备连接至主机背面的 USB 插孔。

**2**. 重复点选无线底座音频产品前面板上的 **F.** 键，直到 ⇜ 图标出现在显示屏中。

- 每按此键，转换如下：
  → → ⇜ → ᛒ → **AUX (LED 关)**
- 所选模式以红色显示在功能显示中。

### 连接 USB 设备之前

阅读下面的内容以确保兼容。



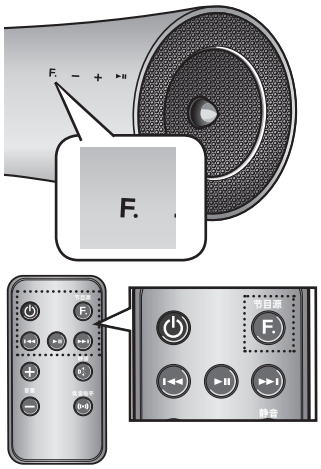

- **本产品可能与某些类型的** USB **存储媒体不兼容**。
- **支持** FAT16 **和** FAT32 **文件系统**。
  - **不支持** NTFS **文件系统**。
- **将一个** USB **设备直接连接到产品的** USB **接口。否则可能引起** USB **兼容性问题**。
- **不能将多个存储设备通过多插槽读卡器连接到本设备，它可能不完全操作**。
- **不支持使用** PTP **协议的数码相机**。
- **读取过程中不要移动** USB **设备**。
- **商业网站中受** DRM **(数字版权管理)保护的音乐文件(** MP3/WMA) **不能播放**。
- **不支持外部** HDD **设备**。
- **兼容列表**

| 格式 | 音乐 | |
|---|---|---|
| 文件名 | MP3 | WMA |
| 文件扩展名 | .MP3 | .WMA |
| 比特率 | 80~320 kbps | 56~128 kbps |
| 版本 | - | V8 |
| 采样频率 | 44.1KHz | 44.1KHz |

※ 不要同时将移动设备连接到 USB 端口和衔接站来充电。

# 功能

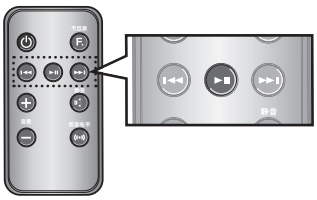
## 基本功能




### 使用输入模式

您可以选择下列输入: ▭ ➞ ▯ ➞ ⇜ ➞ ᛒ ➞ AUX (LED 关)
按遥控器上适当的键来选择所需的模式，或者按 **F.** 从下列输入中选择 : ▭ ➞ ▯ ➞ ⇜ ➞ ᛒ ➞ AUX (LED 关)

| 输入模式 | 显示 |
|---|---|
| 蓝牙电视 | ▭ |
| Docking 模式 | ▯ |
| USB 模式 | ⇜ |
| 蓝牙模式 | ᛒ |
| AUX 输入 | LED 关 |

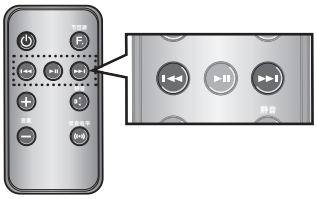


## 播放 / 暂停

播放期间，按 ►II 键。

- 按 ►II 键将临时停止播放文件。
  再按 ►II 键可播放选择的文件。

▪ 此功能在某些模式下无法运作。

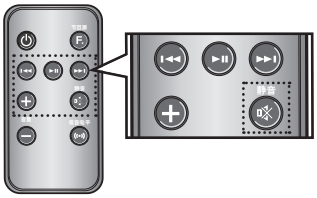


## 向前 / 向后跳过

播放期间，按 I◄◄,►►I 键。

- 如果有多个文件而您按 ►►I 键，会选择下一个文件。
- 如果有多个文件而您按 I◄◄ 键，会选择上一个文件。

▪ 此功能在某些模式下无法运作。

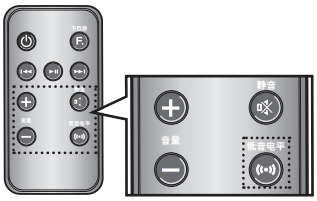


## 静音

此功能在应答门铃或接听电话时非常有用。

**1**. 要使本设备静音，按遥控器上的静音 (🔇) 键。

**2**. 再按遥控器上的静音 (🔇)（或按音量 **+/–**）可恢复声音。



## 使用低音电平功能

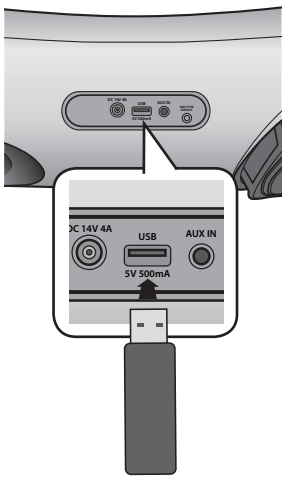
可让您根据自己的品味优化低音。

按本设备遥控器上的**低音电平键**。

- 每次按该键后，选择更改如下：BASS ON ➞ OFF

## 升级软件 (仅限 USB 模式)

1. 访问 www.samsung.com。
2. 单击页面右上角的 **SUPPORT**（支持）。
3. 在搜索字段中输入产品的型号，然后单击 **Find Product**（查找产品）。
4. 单击页面中间 Downloads（下载）标题下的 **Get downloads**（获取下载）。
5. 单击页面中间的 **Firmware**（固件）。
6. 单击页面右侧 File（文件）列中的 **ZIP** 图标。
7. 单击所显示弹出窗口中的确定下载固件文件并保存到您的 PC。
8. 将 zip 存档解压缩到您的计算机。您应有与 zip 文件同名的文件夹。
9. 将该文件夹复制到 USB 闪存盘。
10. 重复点选无线底座音频产品前面板上的 **F.** 键，直到 ⇠ 图标出现在显示屏中。 将 USB 驱动器插入本设备背面板上的 USB 端口。
11. 该 LED 将在软件更新过程中闪烁。 产品将在完成固件升级后自动关闭。
    - 根据要升级的功能，可能需要较长时间。 （最长 10 分钟）
    - 重新打开本产品。




- 在升级过程中不要切断电源或取出 USB 驱动器。 主机将在完成固件升级后自动关闭。
- 软件升级后，您的设置将恢复为默认（原厂）设置。 建议记下您的设置，以便在升级后轻松地重新设置。
- 如果固件无法升级，建议以 FAT16 格式对 USB 驱动器进行格式化，然后重试。
- 为便于升级，请不要用 NTFS 格式来格式化 USB 驱动器。 因为不支持此格式的文件系统。
- 根据具体的制造商，可能会不支持 USB。
- 在升级软件之前，请从 Internet 及任何外部设备断开无线底座音频产品。
- 无法通过此 USB 端口对其他外部设备充电。

# 故障排除

在请求支持服务之前，请检查以下内容。

| 故障 | 检查 | 解决方法 |
| --- | --- | --- |
| **设备无法开机。** | • 电源线是否插入插座中? | • 将电源插头连接到插座。 |
| **按下按键后，相应的功能不运作。** | • 无线底座音频产品或遥控器是否遇到静电? | • 拔下电源插头，然后重新连接。 |
| **没有声音。** | • 本设备是否正确连接到设备?<br>• 是否打开了静音功能?<br>• 音量是否调到最小? | • 正确连接。<br>• 按静音键取消该功能。<br>• 调节音量。 |
| **遥控器不起作用。** | • 电池是否用尽?<br>• 遥控器与主机之间的距离是否太远? | • 换用新电池。<br>• 靠近主机操作。 |
| **音效共享（电视机配对）失败。** | • 您的电视机是支持的型号吗?<br>• 电视机固件是最新版本吗?<br>• 连接中是否发生错误? | • 检查您的电视机是否为支持的型号。 (Samsung.com)<br>• 以最新固件更新电视机。<br>• 重置设备。<br>按住遥控器上的播放/暂停键 5 秒钟。<br>• 联系服务中心。 |

# 附录

## 规格

| 型号名称 | DA-E650/ DA-E651 |
|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| 一般 | 重量 | 3.2 千克 |
| | 尺寸 (W x D x H) | 630.8 x 192.3 x 162.9 毫米 |
| | 工作温度范围 | +5°C~+35°C |
| | 工作湿度范围 | 10 % 到 75 % |
| 功放 | 额定输出功率 | 40W, 4OHM, THD = 10%, 1kHz |
| | 输入灵敏度 / 阻抗 | 800mV/56Kohm |
| | 信噪比（模拟输入） | 65 dB |
| | 分离度 (1kHz) | 65 dB |
| 频率响应 | 模拟输入 | 20Hz~20kHz(±3 dB) |
| | 数字输入/48kHz PCM | 20Hz~20kHz(±3 dB) |
| DOCKING 额定值 | iPad | 5 V 2.0 A |
| | iPod | 5 V 1.0 A |
| | Galaxy | 5 V 1.0 A |
| USB | A 类型 | USB 1.1 |
| | DC 输出 | 500mA |

* 信噪比、失真度、分离度和可用的灵敏度都按照 AES（Audio Engineering Society，音频工程学会）的指导原则量度。

*: 额定规格

- Samsung Electronics Co., Ltd 保留随时更改规格的权利，恕不另行通知。
- 重量和尺寸为估计值。
- 有关电源和功耗的详细信息，请参阅本产品随附的标签。

# 开放源码公告

要针对开放源码的问题发送查询和请求，请通过电子邮件 (oss.request@samsung.com) 联系三星。

- 本产品使用的部分软件程序根据 Independent JPEG Group 授权分发。

## FLAC 解码器版权所有 (C) 2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007 Josh Coalson

只要遵守下列条件，允许以源代码和二进制形式（无论有无修改）再分发和使用：

- 以源代码形式再分发时，必须保留上述版权通知、本条件列表及下列免责声明。
- 以二进制形式再分发时，必须在随分发提供的文档和/或其他材料中复制上述版权通告、本条件列表及下列免责声明。
- 事先未获特定的书面同意，不得使用 Xiph.org 基金会或其贡献者的名称来认可或宣传从本软件派生的产品。

本软件由版权持有人及贡献者“按原样”提供，否认任何明示或暗示的保证，包括但不限于适销性和适用于特定用途的暗示保证。 在任何情况下，对于因使用本软件而引起的任何直接、间接、偶发、特殊、免除性或后果性损害（包括但不限于替代品或服务的购买；使用、数据或利润损失；或者业务中断），无论是如何引起或基于何种责任理论，比如基于契约、严格责任或民事侵权（包括疏忽或其他），基金会或其贡献者概不负责，即使已被告知存在此类损害的可能性也一样。

## Ogg/Vorbis 解码器版权所有 (c) 2002, Xiph.org 基金会

只要遵守下列条件，允许以源代码和二进制形式（无论有无修改）再分发和使用：

- 以源代码形式再分发时，必须保留上述版权通知、本条件列表及下列免责声明。
- 以二进制形式再分发时，必须在随分发提供的文档和/或其他材料中复制上述版权通告、本条件列表及下列免责声明。
- 事先未获特定的书面同意，不得使用 Xiph.org 基金会或其贡献者的名称来认可或宣传从本软件派生的产品。

本软件由版权持有人及贡献者“按原样”提供，否认任何明示或暗示的保证，包括但不限于适销性和适用于特定用途的暗示保证。 在任何情况下，对于因使用本软件而引起的任何直接、间接、偶发、特殊、免除性或后果性损害（包括但不限于替代品或服务的购买；使用、数据或利润损失；或者业务中断），无论是如何引起或基于何种责任理论，比如基于契约、严格责任或民事侵权（包括疏忽或其他），基金会或其贡献者概不负责，即使已被告知存在此类损害的可能性也一样。

SAMSUNG

**产品内有害物质信息**

| 部件名称 | 有毒有害物质元素 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 铅 (Pb) | 汞(Hg) | 镉(Cd) | 六价铬 Cr(VI) | 多溴联苯 (PBB) | 多溴二苯醚 (PBDE) |
| 印制电路板组件 | X | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 金属部品 | X | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 电缆 | X | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 塑料部品 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

○：部品中有毒有害物质含量在〈含量标准〉的标准值内
X：部品中有毒有害物质含量超出〈含量标准〉的标准值

本表格表明机器内部含有有害物质，数据是根据部件类型，由部件制作商提供并在三星电子内部验证后做成的。
某些部品包含的有害物质，按照现在的技术基准不能替代，三星电子一直在为改善此项而努力。

本产品的环保使用期限为10年，污染控制标签式样见右图。
像电池一类消费者可以更换的部品，环保使用期限有可能与制品不同。
制品使用期限是指用户按照制品说明书上面的正常使用条件使用才有效。

**如果您对三星产品有任何咨询或建议请与三星客户服务中心联系**

**电话：**400-810-5858

**网址：**www.samsung.com

**地址：北京市朝阳区利泽中二路2号B座二层**

**三星电子(北京)技术服务有限公司**

**邮编：**100102

**生产厂家：惠州三星电子有限公司**

**厂　　址：广东 惠州 陈江**



Code No. : AH68-02477W (00)